

VERDE OLIVA

Brasília-DF • Ano XLIX • Nº 256 • Dezembro 2021 • Centro de Comunicação Social do Exército

Exército Brasileiro



exercito



exercito oficial



exercito



exercitooficial



exercitooficial



exercitooficial



REVISTA
interativa
www.eb.mil.br

INTEROPERABILIDADE E INTEGRAÇÃO



Agora, você tem mais facilidade em suas mãos.

Acesse. Simule. Contrate.

Sujeito a alteração sem aviso prévio.
Consulte as normas e condições vigentes.



Correção pela
TR, pelo **IPCA**
ou juros
Prefixados

Juros ainda
menores



www.poupex.com.br
0800 61 3040



Telegram



**Digite t.me/exercito_oficial para
acessar o canal do EB no Telegram**

Prezado leitor,

Nesta última edição do ano de 2021, apresentamos aos nossos leitores as últimas operações que o Exército Brasileiro realizou e que constituíram ações integradas a outras instituições civis e militares. Cada uma dessas organizações reúne equipamentos, doutrinas e procedimentos operacionais distintos do Exército. Portanto, para que esses atores atuem de forma integrada, é condição vital que se comuniquem e troquem informações a tempo, a fim de que possam criar as condições necessárias para o sucesso das missões.

Em algumas dessas operações, o Exército Brasileiro empregou meios para garantir a presença de integrantes de instituições civis em áreas de acesso restrito, principalmente na Amazônia e no Pantanal; em outra, atuou combinado com organização militar estrangeira, atingindo um nível adequado de cooperação interinstitucional.

Assim, começamos dando destaque à realização do Exercício Combinado CORE Brasil-EUA no Campo de Instrução da AMAN, no último mês de dezembro. Essa atividade promoveu o intercâmbio de experiências de combate com o Exército dos Estados Unidos e a ampliação da interoperabilidade com tropas americanas, garantindo o adestramento das Forças de Prontidão (FORPRON) e o fortalecimento do Sistema de Prontidão Operacional da Força Terrestre (SISPRON).

Em novembro, o Ministério da Defesa coordenou um exercício conjunto das três Forças Singulares: a Operação Meridiano-Ibagé, que ocorreu no estado do Rio Grande do Sul e contou com a participação de mais de 5.000 militares do Exército Brasileiro, exigindo detalhado planejamento e minuciosa coordenação para o desdobramento de uma imensa quantidade de meios militares no terreno. Esse exercício teve como objetivo promover o adestramento conjunto com a Marinha do Brasil e com a Força Aérea Brasileira.

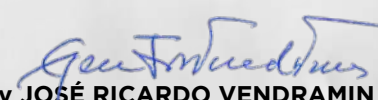
Também ressaltamos a Operação Samaúma, na qual a Força Terrestre contribuiu com total apoio aos órgãos de controle ambiental e de segurança pública da região amazônica, garantindo a obtenção de resultados significativos contra ações ilegais. No mesmo contexto, apresentamos a Operação Ágata que, em 2021, seguiu alocando expressivos efetivos do Exército nas faixas de fronteira para, por meio de mais de cem operações, impedir as diversas atividades ilícitas e contribuir para a ordem, a paz e o bem-estar social.

Cabe-nos igualmente relembrar ao leitor que o Exército Brasileiro tem aplicado parte dos seus recursos humanos e materiais na concretização de proveitosas políticas públicas. Nesta publicação, apresentamos o envolvente trabalho para resgatar a cidadania e a qualidade de vida de pessoas com deficiência física, de jovens e de crianças, que vem sendo desenvolvido no Centro de Capacitação Física do Exército por meio do esporte.

Além disso, a fim de ajudar na preservação e utilização sustentável dos recursos naturais, o Exército Brasileiro desenvolve importantes iniciativas. Dentre elas, resolvemos destacar o trabalho de preservação da fauna silvestre do Centro Tecnológico do Exército (CTEx) na cidade do Rio de Janeiro (RJ), localizado no interior da Reserva Biológica de Guaratiba.

Encerramos esta edição com uma matéria sobre como o Exército trabalha com a Comunicação Estratégica para preservar e fortalecer sua imagem e bem cumprir suas missões constitucionais. Enfatizamos, também, o compromisso histórico do Exército de Caxias de permanecer desempenhando um papel fundamental no apoio à sociedade, desde Guararapes, realizando patrulhas nas fronteiras, participando de inúmeras operações em todo o território nacional e contribuindo com todos os meios de que dispõe para servir ao povo brasileiro e manter-se pronto para a defesa da Pátria.

Uma ótima leitura!



Gen Div JOSÉ RICARDO VENDRAMIN NUNES
Chefe do Centro de Comunicação Social do Exército



Dear reader,

This last 2021 issue addresses the latest operations carried out by the Brazilian Army in cooperation with other civilian and military agencies that bring together equipment, doctrine and operational procedures that differ from those used by the Army. Therefore, in order to be able to perform in an integrated manner, it is vital those actors manage to communicate and exchange information at the right time in order to create the necessary conditions for a successful achievement of the missions.

The Brazilian Army deployed means to ensure access of civilian agencies to restricted areas in some operations, mainly those located in the Amazon and Pantanal; in another operation, the Force performed joint tasks with a foreign military organization and managed to achieve a desirable level of interinstitutional cooperation.

Therefore, this issue initially highlights the Combined Operations and Rotation Exercises (called CORE) between Brazil and the United States executed in the Instruction Field of the Agulhas Negras Academy (AMAN, acronym in Portuguese) last December. That activity not only promoted the exchange of combat experiences but also improved interoperability with the U.S. Army, contributing to enhance the training of the Readiness Troops (FORPRON, acronym in Portuguese) and the Operational Readiness System of the Land Force.

In November, The Ministry of Defense coordinated a joint exercise among the three branches of services: the Operation Meridiano-Ibagé, which took place in the state of Rio Grande do Sul, involved the participation of more than 5,000 troops of the Brazilian Army and required a detailed planning and an accurate coordination in order to deploy a huge amount of military assets in the field. That exercise aimed to enhance joint training along with the Brazilian Navy and the Air Force.

This issue also approaches Operation Samaúma, in which the Land Force took part by providing full support to environmental control and public security agencies located in the Amazon region in order to ensure more significant outcomes against illegal actions. In the same context, this issue addresses Operation Ágata 2021, which deployed a large number of Army troops along the border carrying out more than 100 operations in order to prevent illegal activities from happening and contribute to maintain order, peace and social welfare.

It is worth noting that the Brazilian Army has used some of its human resources and materiel in the implementation of fruitful public policies. As a result, this issue presents the engaging work that has been developed by the Brazilian Army Center for Physical Training (CCFEx, acronym in Portuguese) to restore the citizenship and quality of life of people with physical disabilities as well as youths and children through sports.

In addition, the Brazilian Army has developed meaningful initiatives that contribute to the protection and sustainable use of natural resources. Among those initiatives, we point out the wild life conservation efforts carried out by the Brazilian Army Technological Center (CTEx, acronym in Portuguese) in Rio de Janeiro, which is located inside the Biological Reserve of Guaratiba.

Last but not least, this last 2021 issue addresses how the Army uses Strategic Communication in order to preserve and strengthen its image and accomplish the missions. It also highlights the historical commitment of the Army of Caxias, which has been performing a key role in providing support to society since Guararapes while patrolling along the borders, taking part in several operations throughout the national territory and making all means available to help the Brazilian people and to keep itself ready to defend the Homeland.

Enjoy your reading!




LTG JOSÉ RICARDO VENDRAMIN NUNES
Chief of the Army Public Affairs Center

desde 23 de maio de 1973

• Sumário

- | | |
|---|--|
| <p>10. Exercício CORE: o Exército Brasileiro ampliando a interoperabilidade com o Exército dos Estados Unidos</p> <p>14. Operação Ágata: o Exército nas operações interagências nas faixas de fronteira</p> <p>18. Resultados</p> <p>20. Operação Samaúma: prevenção e repressão de crimes ambientais</p> <p>26. Operação Meridiano: integrando o poder militar brasileiro</p> | <p>34. Superando deficiências por meio do esporte</p> <p>42. Programa Forças no Esporte</p> <p>44. Cartilha sobre economia de energia</p> |
|---|--|



Design de Capa:
Luiz Fernando Vieira

• Editorial

CHEFE DO CCOMSEX

Gen Div José Ricardo **Vendramin** Nunes

SUBCHEFE DO CCOMSEX

Cel Inf QEMA Angelo **Brait** Junior

CHEFE DE PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO

Cel Int QEMA **Heron** Clementino de Andrade

CONSELHO EDITORIAL

Cel Int QEMA **Heron** Clementino de Andrade

Cel Art QEMA Alexander de Sá **Vilela**

Cel R/I Gustavo José **Baracho** de Sousa

SUPERVISÃO TÉCNICA

Cel R/I Gustavo José **Baracho** de Sousa

REDAÇÃO

CEL R/I Gustavo José **Baracho** de Sousa

TC QCO **Cristiane** Ferreira Adriano

TC QCO **Samara** Fernanda Soares Barbosa

VERSÃO EM INGLÊS

TC QCO **Samara** Fernanda Soares Barbosa

PROJETO GRÁFICO

Maj Art **Daniel** Angelo Ditelmo **Dutra**

2º Ten QAO Djalma **Martins**

ST Art Juliano **Bastos** Cogo

1º Sgt Inf Fabiano **Mache**

1º Sgt Inf **Takeshi** Silva Sawada

SC Luiz **Fernando** Vieira

Cb Int **Rodolfo** de Carvalho Soares

Cb Qmb André Lucas Marques **Godoi**

Cb Cav Carlos Rafael **Roseno** da Silva

Cb Inf Wesley Santos **De Andrade**

DIAGRAMAÇÃO E ARTE FINAL

Cb Cav Carlos Rafael **Roseno** da Silva

COORDENAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

Centro de Comunicação Social do Exército

IMPRESSÃO

LISANDRO TAVARES DE SOUSA EIRELI

PERIODICIDADE

Trimestral

TIRAGEM

3 mil exemplares – Circulação dirigida
(Brasil e exterior)

FOTOGRAFIA

Cap R/I **Edvaldo** da Silva

ST Com **Ageu** Luz de Souza

Arquivos CCOMSEX

JORNALISTA RESPONSÁVEL

1º Ten QCO **Igor** Matheus Pinheiro de Mendonça

COLABORAÇÃO

Centro de Capacitação Física do Exército
(CCFEx)

Sabrina Celestino (CCFEx)

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

Quartel-General do Exército

Bloco B – Térreo

70630-901 – Setor Militar Urbano

Brasília/DF

Revista Verde-Oliva Digital disponível em:
www.eb.mil.br

CONTATO

revistaverdeoliva@ccomsex.eb.mil.br

46. A preservação da fauna silvestre contribuindo para a conservação ambiental e para a ciência no adestramento militar

48. Centro Tecnológico do Exército (CTEx)

56. A Comunicação Estratégica cooperando para o oportuno emprego da Força



Arte do Pôster:

Cb Carlos Rafael **Roseno** da Silva

Tamanho:

27x70



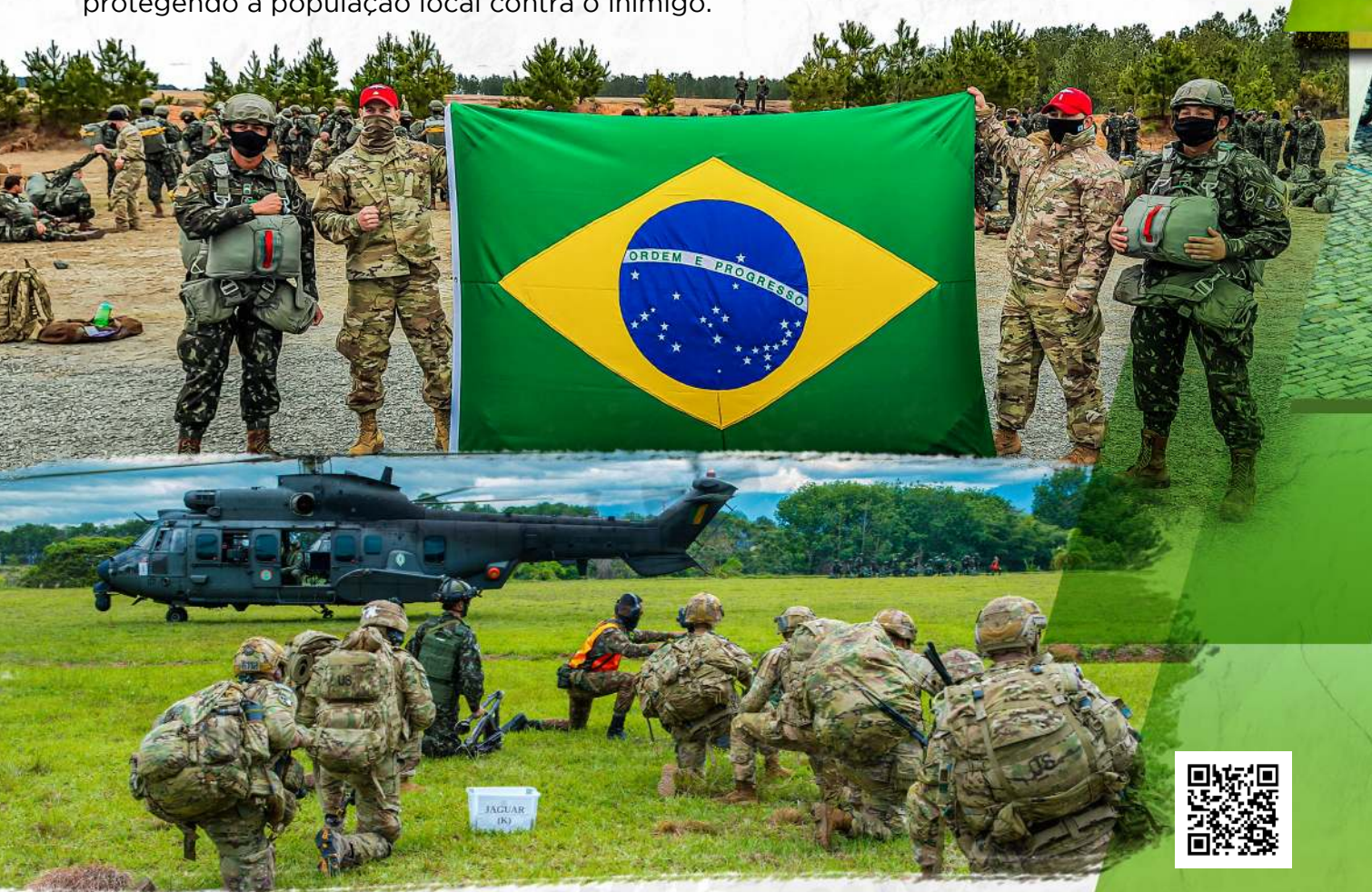
INTEROPERABILIDADE E INTEGRAÇÃO



EXERCÍCIO CORE: O EXÉRCITO BRASILEIRO AMPLIANDO A INTEROPERABILIDADE COM O EXÉRCITO DOS ESTADOS UNIDOS

***Combined Operations and Rotation Exercises (CORE Exercise):
Brazilian Army increasing interoperability with the U.S. Army***

Em 2016, o Exército Brasileiro e o Exército dos Estados Unidos elaboraram um Plano de Cinco Anos, que definiu as atividades de intercâmbio entre os dois exércitos no período compreendido entre os anos de 2017 e 2021. Em consequência, foi realizado um exercício combinado denominado Culminating em fevereiro de 2021, no Centro de Treinamento de Preparação Conjunta (JRTC, na sigla em inglês), em Fort Polk, Louisiana. Uma força-tarefa valor subunidade da Brigada de Infantaria Pára-quedista (FT SU), com um efetivo de 162 militares, foi a tropa enquadrada em um dos batalhões da 82nd Airborne Division do Exército Norte-Americano para realizar o salto noturno da aeronave brasileira KC-390 Millennium. Após a aterragem, os militares realizaram uma marcha para o combate e conquistaram a fictícia Vila Pennsylvania, protegendo a população local contra o inimigo.



Depois as duas Forças prosseguiram em uma série de exercícios combinados, agora denominados “CORE”. Os exercícios “Combined Operations and Rotation Exercises” (CORE, acrônimo em inglês) contam com a participação de tropas das Forças de Prontidão do EB, enquadradas em batalhões, brigadas ou divisões do Exército dos EUA, em exercícios de adestramento nesse país; ou tropas do Exército dos EUA, enquadradas em batalhões, brigadas ou divisões do Exército Brasileiro, no caso de exercícios de adestramento no Brasil. Em face disso, serão realizados, anualmente, exercícios com tropas de infantaria leve e de selva e mecanizadas, visando promover o intercâmbio de experiências de combate com o Exército dos Estados Unidos.



In 2016, the Brazilian Army and the U.S. Army conceived a Five-Year Plan which defined the development of exchange activities between the two armies from 2017 to 2021. As a result of that partnership, a joint training exercise called Culminating was held at the Joint Readiness Training Center (JRTC) on February 2021, in Fort Polk, Louisiana. A Brazilian subunit task force from the Airborne Infantry Brigade consisting of 162 servicemen was integrated into a battalion of the U.S. Army 82nd Airborne Division in order to perform a night jump from the Brazilian aircraft KC-390 Millennium. After landing, the troops began marching and conquered the fictitious Pennsylvania village, protecting the local population against the enemy.

Following Culminating exercise, the two armies carried the Combined Operations and Rotation Exercises, called CORE, in which the Brazilian troops from the Readiness Forces were integrated into battalions, brigades or divisions of the U.S. Army for performing training exercises in that country; or troops of the U. S. Army were integrated into battalions, brigades and divisions of the Brazilian Army for training exercises taking place in Brazil. Therefore, exercises with jungle and light infantry troops as well as mechanized ones are expected to take place in order to foster exchange of combat experiences with the U.S. Army.

De 5 a 14 de dezembro de 2021, foi a vez de a 12ª Brigada de Infantaria Leve – Aeromóvel (12ª Bda Inf L- Amv) receber uma companhia com 200 militares da 101ª Airborne Division do Exército Norte-Americano enquadrada no 5º Batalhão de Infantaria Leve. Essa Divisão participou recentemente de operações de contraterrorismo no Iraque e no Afeganistão. Os militares realizaram simulações de assalto aeromóvel, ataque e combate urbano no Campo de Instrução da Academia Militar das Agulhas Negras (RJ).



O exercício envolveu tarefas diversificadas, com ações ofensivas e defensivas, que contaram com a presença de forças regulares e irregulares nos ambientes rural e urbano. A finalidade precípua foi contribuir com o adestramento das Forças de Prontidão (FORPRON) e com a validação de todos os aspectos da doutrina, da organização (e/ou processos), do adestramento, do material, da educação, do pessoal, da infraestrutura e da interoperabilidade.



O exercício efetivamente concorreu para a obtenção de inúmeros objetivos. Além de ser um novo modelo de treinamento e avaliação de adestramento no Exército Brasileiro, a preparação favoreceu o aperfeiçoamento do Sistema de Prontidão (SISPRON) e o aprimoramento da doutrina militar brasileira. Também com o propósito de aperfeiçoar a interoperabilidade do Exército Brasileiro com o Exército dos Estados Unidos, essa atividade tem motivado a construção de novas oportunidades para o estabelecimento de futuras parcerias com o Exército dos Estados Unidos.



From 5th to 14th December 2021, it was the turn of the 12th Light Infantry Brigade (Airmobile) to receive a company with 200 troops from the U.S. Army 101st Airborne Division, which had recently took part in counterterrorism operations in Iraq and Afeganistan, into the 5th Light Battalion. The troops executed air assault, attack and urban combat simulations in the Instruction Field of the Agulhas Negras Military Academy in Rio de Janeiro.

The exercise consisted of varied tasks including offensive and defensive actions and the participation of regular and irregular forces in urban and rural areas. It aimed to contribute to both the training of the Readiness Forces (FORPRON, acronym in Portuguese) and the approval of all issues concerning doctrine, organization (or processes), training, materiel, education, personnel, infrastructure and interoperability.

The exercise has effectively achieved many goals. The preparation was not only a new model of training and evaluation in the Brazilian Army but also a means to improve the Readiness System (SISPRON, acronym in Portuguese) and the Brazilian military doctrine. In addition to improving interoperability between the Brazilian Army and the U.S. Army, the activity has created new opportunities for the establishment of partnerships with the U. S. Army in the future.

OPERAÇÃO ÁGATA: O EXÉRCITO NAS OPERAÇÕES INTERAGÊNCIAS NAS FAIXAS DE FRONTEIRA

Operation Ágata: Army participation in interagency actions along the Brazilian border

A Operação Ágata é coordenada pelo Ministério da Defesa e consiste na execução de atividades em ambiente interagências com efetivos militares das Forças Armadas, em interação com órgãos de segurança pública e fiscalização federais e estaduais. A operação visa intensificar a presença do Estado nas regiões de faixa de fronteira e prevenir, controlar, fiscalizar e reprimir os delitos transfronteiriços, tais como o tráfico de pessoas, drogas, armas e munições, bem como os crimes ambientais.





Em consequência, o Exército Brasileiro vem atuando nas regiões mais periféricas do território para coibir esses ilícitos transfronteiriços e ambientais na faixa de fronteira, contribuindo com a proteção da Amazônia Brasileira e garantindo a soberania nacional na região.



Operation Ágata, which is coordinated by the Ministry of Defense, consists of interagency activities that deploy troops of the Armed Forces in cooperation with public security and supervisory bodies at federal and state levels. The operation is an attempt to strengthen the presence of the State along the border in order to prevent, monitor, supervise and repress cross-border crimes such as human, drug, weapons and ammunition trafficking and environmental crimes as well.

Até o início do último trimestre de 2021, tropas do Comando Militar do Sul, do Comando Militar do Oeste, do Comando Militar da Amazônia e do Comando Militar do Norte já tinham realizado mais de uma centena de operações, totalizando o emprego de mais de 10 mil militares para a salvaguarda das pessoas, dos bens e dos recursos nacionais em uma área de operações que corresponde a 27% do território nacional, onde estão situados 710 municípios, sendo 122 limítrofes e 588 não limítrofes.



A Força Terrestre realizou bloqueios de rodovias montados em pontos de provável entrada de ilícitos. Além disso, revistou embarcações por meio de milhares de missões de patrulhamento fluvial de norte a sul, em calhas de rios como o Javari, na tríplice fronteira amazônica com a Colômbia e o Peru; os rios Guaporé e Paraguai, na fronteira com a Bolívia e o Paraguai, respectivamente; e os rios Paraná e Uruguai, na fronteira com o Paraguai e a Argentina, respectivamente.



By the beginning of the last quarter of 2021, troops of the Southern Military Command, Eastern Military Command, Amazon Military Command and Northern Military Command had already carried out more than one hundred operations that deployed over 10 thousand servicemen to safeguard people, assets and national resources located in an operation area that represents 27% of the national territory and that includes 710 municipalities, 122 of which are border areas and 588 are non-border ones.

The Land Force set up road blocks where unlawful activities are likely to occur. In addition, it has searched vessels while carrying out thousands of river patrol missions from north to south along river beds as the Javari river located on the triple Amazon border with Colombia and Peru; the Guaporé and Paraguay rivers, on the border with Bolívia and Paraguay respectively; and the Paraná and Uruguay rivers on the border with Paraguay and Argentine, respectively.

Resultados

Results

Durante as operações, o Exército Brasileiro realizou a apreensão de mais de seis toneladas de entorpecentes, resultando em um significativo prejuízo econômico para as organizações criminosas que pretendiam comercializar essas drogas ilícitas no Brasil. Também foram presos quase 100 criminosos que, deixando de cometer crimes, contribuíram para a melhoria da segurança pública nessa parte do território brasileiro.



O trabalho integrado do Exército com as demais Forças Singulares e os órgãos de segurança pública e fiscalização vem aperfeiçoando as ações contra os ilícitos nas fronteiras, inclusive no combate aos crimes ambientais, o que tem reforçado o sentimento de nacionalismo e de defesa da Pátria nessas regiões sensíveis do Estado brasileiro.

A Força Terrestre permanece de prontidão na extensa fronteira brasileira realizando os patrulhamentos necessários para coibir as diversas atividades ilícitas e, assim, contribuir para a garantia da ordem, da paz e do bem-estar social.



While carrying out operations, the Brazilian Army seized more than six tons of narcotics, contributing to cause a significant economic loss to criminal organizations that had planned to sell drugs in Brazil. The Army also arrested at about 100 criminals, preventing them from committing crimes and helping to improve public security on that part of the Brazilian territory.

The integrated work the Army has carried out with other branches of services and public security and supervision bodies, has improved actions to fight crimes along the border, including environmental ones. That effort has strenghtened the sense of nationalism and Homeland defense along those sensitive areas of the Brazilian State.

OPERAÇÃO SAMAÚMA: PREVENÇÃO E REPRESSÃO DE CRIMES AMBIENTAIS

Operation Samaúma: preventing and fighting environmental crimes

A Operação Verde Brasil 2, realizada na Amazônia Legal de maio de 2020 a abril de 2021, executou cerca de 105 mil ações de inspeção e de patrulha naval e terrestre, combateu mais de 16 mil focos de incêndio e aplicou em torno de 5,5 mil multas, que somaram R\$ 3,3 bilhões de reais.

Pelo terceiro ano consecutivo, os militares das Forças Armadas foram empregados em uma missão de Garantia da Lei e da Ordem (GLO) na Amazônia. Agora foi a vez da Operação Samaúma, autorizada pelo Presidente da República conforme o Decreto nº 10.730, de 28 de junho de 2021, para o emprego das Forças Armadas na prevenção e repressão de crimes ambientais.



O Conselho Nacional da Amazônia Legal (CNAL) e as Forças Armadas atuaram de forma coordenada em ações de combate ao desmatamento, a focos de incêndio e aos demais crimes ambientais na área da Amazônia Legal. Para isso, foi ativado o Comando Conjunto Norte (CCjN), formado pelo Comando Militar do Norte, pelo 4º Distrito Naval (4º DN) e pelo Comando Aéreo Norte.



Operation Verde Brasil 2, which took place in the Legal Amazon from May 2020 to April 2021, carried out at about 105 thousand inspections and sea and land patrols, banned more than 16 thousand fires outbreaks and imposed at about 5.5 thousand fines, which totalled R\$ 3.3 billion reais.

For the third consecutive year, military personnel of the Armed Forces were deployed to a Law and Order Enforcement (GLO, acronym in Portuguese) operation in the Amazon. This time, the President of the Republic approved Operation Samaúma by means of Decree No 10,730 as of June 28th, 2021, authorizing the use of the Armed Forces to prevent and combat environmental crimes.

The National Council of the Legal Amazon (CNAL, acronym in Portuguese) and the Armed Forces performed coordinated actions in order to fight against deforestation, ban fire outbreaks and fight against other environmental crimes in the Legal Amazon area. In order to achieve the desired outcomes, it was activated the Joint North Command (CcjN, acronym in Portuguese) comprising the Northern Military Command, the 4th Naval District and the North Air Command.

O CCjN atuou na área que abrange os 26 municípios levantados pelo CNAL, com base no número anual de alertas de desmatamento, mais especificamente em territórios indígenas, unidades federais de preservação ambiental, áreas sob posse da União e, por requerimento do respectivo governador, em outros municípios dos estados abrangidos. São eles:

- Estado do Amazonas: Apuí, Boca do Acre, Canutama, Humaitá, Lábrea, Manicoré e Novo Aripuanã.
- Estado do Mato Grosso: Apiacás, Aripuanã, Colniza, Cotriguaçu, Marcelândia, Nova Bandeirantes, Peixoto de Azevedo e Paranaíta.
- Estado do Pará: Altamira, Itaituba, Jacareacanga, Novo Progresso, São Félix do Xingu e Trairão.
- Estado de Rondônia: Candeias do Jamari, Cujubim, Itapuã do Oeste, Machadinho D'Oeste e Porto Velho.



A Operação Samaúma contou com a participação de cerca de 1.200 militares das Forças Armadas, que atuaram junto a elementos da Polícia Federal, do IBAMA, do ICMBio, da Força Nacional, da Polícia Militar, da Polícia Civil, da FUNAI, do INCRA e de outros órgãos designados para o combate a crimes ambientais. As Forças Armadas foram responsáveis pela segurança da base instalada para os profissionais dessas agências, pelos postos de bloqueio e controle de estrada e pelas patrulhas para reconhecimento de terreno. Além disso, empregou seus meios de transporte, como caminhões e helicópteros, para que os agentes de fiscalização chegassem aos locais de difícil acesso.



Operation Samaúma deployed at about 1,200 Armed Forces military personnel who worked closely with the Federal Police, Brazilian Institute of Environment and Renewable Natural Resources (IBAMA, acronym in Portuguese), National Force, Military Police, Civil Police, National Indian Foundation (FUNAI, acronym in Portuguese), The National Institute for Colonization and Agrarian Reform (INCRA, acronym in Portuguese) and designated agencies in order to combat environmental crimes. The Armed Forces were responsible for providing security to a base set up for those agencies' staff, supervising roadblock and checkpoints and patrolling the area. In addition, the operation used its means of transport such as trucks and helicopters to help control staff to get to hard-to-reach areas.

A Operação Samaúma realizou um total de 705 escoltas, reconhecimentos e patrulhas; embargou 17.005 hectares; realizou 191 ações preventivas e repressivas contra delitos ambientais e 309 inspeções por patrulhamento naval e terrestre; e combateu focos de incêndio, entre outras ações. Além disso, apreendeu 8.536,56 metros cúbicos de madeira, 34.396 litros de combustíveis, 50 tratores, escavadeiras, caminhões, veículos diversos, embarcações, 28 armas e 137 maquinários de serraria e mineração. Durante toda a ação, foram aplicadas 189 multas, que totalizaram mais de R\$ 270.000.000,00.



Toda essa atividade operacional aplicada na proteção da floresta foi responsável pela redução do desmatamento no Brasil. Em julho desse ano, foi registrada uma redução de 10% em relação a julho do ano passado, e o mês de agosto se encerrou com, aproximadamente, 32% de redução em relação ao mesmo período de 2020, de acordo com dados do INPE. A efetividade da operação demonstra o apoio do Ministério da Defesa e a importância do trabalho integrado entre os demais órgãos de fiscalização.



Fonte: INPE



The the whole planned operational activity to protect the forest was responsible for reducing deforestation rates in Brazil. According to the Brazil's National Institute for Space Research (INPE, acronym in Portuguese), there was a decrease by 10% in July this year compared to July last year and August had a reduction by 32% in those rates compared to the same period in 2020. The effectiveness of the operation is a consequence of the support provided by the Ministry of Defense as well as the integrated work among other control agencies.

OPERAÇÃO MERIDIANO: INTEGRANDO O PODER MILITAR BRASILEIRO

Operation Meridiano: integrating the Brazilian military power

A Operação Meridiano, coordenada pelo Ministério da Defesa, foi concebida para ser um exercício conjunto das três Forças Singulares. A primeira etapa esteve sob a responsabilidade da Força Aérea Brasileira (FAB) entre os dias 25 e 28 de outubro, no estado do Pará. A segunda etapa ficou sob o controle da Marinha do Brasil com a realização de manobras entre o litoral fluminense e o Espírito Santo, entre 3 e 6 de novembro. A última etapa da operação, denominada Meridiano-Ibagé, foi realizada no período de 7 a 14 de novembro de 2021, no estado do Rio Grande do Sul, que é área de responsabilidade do Comando Militar do Sul.



Durante a execução do exercício, foram realizadas simulações de combate. A 3ª Divisão de Exército adotou atitude ofensiva, e a 6ª Divisão de Exército, atitude defensiva. Além de promover o adestramento de estruturas de Grandes Comandos, também empregou meios aéreos orgânicos da Força Aérea Brasileira em apoio à Força Terrestre. A atividade favoreceu o adestramento dessa Força Singular e a prática da interoperabilidade com a realização de ações de assalto aeromóvel, assalto aeroterrestre, coordenação do espaço aéreo e de outras atividades que são desempenhadas com a necessária integração entre as duas forças coirmãs.



Operation Meridiano, which was coordinated by the Ministry of Defense, was a joint training exercise carried out by the three branches of service of the Brazilian military. The first phase took place from October 25th to 28th, in the state of Para, under the responsibility of the Air Force (FAB, acronym in Portuguese). The second phase, which took place from November 3rd to 6th and was in charge of the Navy, involved maneuvers from the fluminense coast until the state of Espírito Santo. The last phase of the operation occurred from November 7th to 14th in the state of Rio Grande do Sul, under the responsibility of the Southern Military Command.

The exercise involved combat simulations. The 3rd Army Division adopted an offensive strategy and the 6th Army Division a defensive one. Besides fostering training of key structures within the Army, the exercise also counted on the Air Force providing air resources in support to the Land Force. The activity contributed to boost the training carried out by the Air Force as well to increase interoperability by means of a number of actions such as air assault, airborne assault, air space coordination and other activities that require integration between the two Forces.

O Exército Brasileiro apresentou-se com diversas tropas, totalizando mais de cinco mil militares oriundos do Comando Militar do Sul, do Comando de Artilharia do Exército, do Comando de Aviação do Exército, do Comando de Comunicações e Guerra Eletrônica do Exército, do Comando de Operações Especiais, do Comando de Defesa Cibernética, da Brigada de Infantaria Pára-quedista, da 12ª Brigada de Infantaria Leve Aeromóvel e do 1º Batalhão de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear, para proceder ao desdobramento dos meios militares em uma extensa área operacional de característica continental, no interior do território do estado do Rio Grande do Sul.



Essa atividade tem a finalidade de potencializar a capacidade das Forças Armadas para executar ações militares de maneira integrada. Um exercício dessa magnitude exige um complexo planejamento e uma minuciosa coordenação de atividades operacionais e logísticas, contribuindo para que o Exército Brasileiro, quando enquadrado em ações conjuntas com outras Forças, possa desempenhar suas missões constitucionais de maneira eficiente.



The Brazilian Army deployed more than five thousand servicemen from the Southern Military Command, the Army Artillery Command, the Army Aviation Command, the Army Communications and Electronic Warfare Command, the Special Operations Command, the Cyber Defense Command, the Airborne Infantry Brigade, the 12th Light Infantry Brigade (Airmobile) and the 1st Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Defense Battalion along a huge operation area located in the countryside of the state of Rio Grande do Sul.

That activity aimed to strengthen the Armed Forces' capability to carry out integrated military actions. An exercise of this scope and magnitude requires complex planning and a detailed coordination of all operational and logistics activities that will enable the Brazilian Army to effectively accomplish its constitutional missions while carrying out joint operations with other Forces.

TV Verde-Oliva



CAMERA



**Inscriva-se no
nosso canal!**



acesse



SUPERANDO DEFICIÊNCIAS POR MEIO DO ESPORTE



SUPERANDO DEFICIÊNCIAS POR MEIO DO ESPORTE

Overcoming disabilities through sports

O Exército Brasileiro (EB) tem realizado suas atividades-fim relacionadas à defesa da Pátria e à manutenção da soberania nacional sedimentadas por princípios, valores e tradições que sustentam o sentimento de nacionalidade e de amor ao Brasil. O que poucas pessoas sabem é que, para além da função precípua definida na Constituição, o EB desenvolve diversas atividades voltadas para a proteção social da população brasileira, promovendo ações integradas às políticas públicas nacionais.

Uma das mais célebres ações nesse sentido está relacionada ao impulso dado ao esporte nacional, em termos de alto rendimento e de visibilidade mundial do Desporto Militar, que encontrou, na Escola de Educação Física do Exército (EsEFEx) e na Comissão de Desportos do Exército (CDE), morada para suas conquistas.



O reconhecimento de que a atividade física e o esporte “salvam vidas” é máxima há muito difundida pela Instituição, não só para a manutenção do pronto emprego e da operacionalidade da tropa, mas também pelo impacto e pela função social que essas ações possuem. O esporte, como elemento de prevenção à vulnerabilidade e instrumento de ascensão social, possibilitou a jovens de origem pobre, que ingressam no Exército por meio do Serviço Militar Obrigatório, obter conquistas dentro e fora das quadras, das pistas e dos campos.

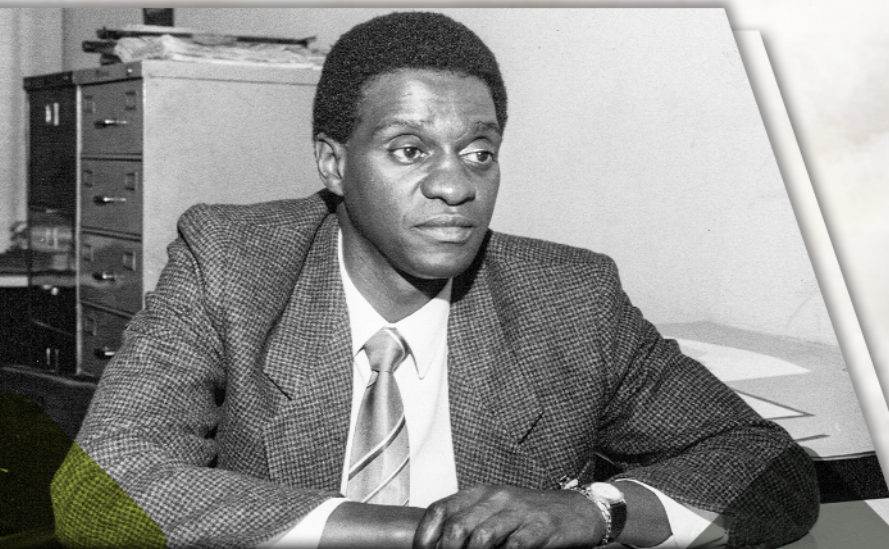


Não perca o 1º Seminário sobre
Paradesporto Militar do CCFEx
em 14 janeiro de 2022.

The Brazilian Army has been accomplishing its primary mission to defend the Homeland and guarantee national sovereignty based on principles, values and traditions that encourage nationalism and love for the country. What few people know is that beyond the missions defined in the Constitution, the Brazilian Army has developed several activities aimed at the social protection of the Brazilian population and has promoted actions aligned with national public policies.

The recognition that physical activity and sports “save lives” has been a motto widely disseminated by the Institution, not only because they help to maintain the troops’ readiness and operability but also of the impact and social function they have. Sports, as a tool for preventing vulnerability and improving social mobility, has enabled youths from poor backgrounds and who have joined the Army through Mandatory Military Service to achieve goals in and outside courts, tracks and fields.

Um exemplo célebre do impacto positivo e da função social do esporte cumprida pelo EB está resguardado na trajetória e na memória do atleta e 3º Sargento João Carlos de Oliveira, o “João do Pulo”. Nascido em 28 de maio de 1954, em Pindamonhangaba, sentou praça em 1973, no 2º Batalhão de Guardas, na cidade de São Paulo. Venceu as provas de salto em distância e triplo nas Olimpíadas do Exército, destacando-se novamente nessa competição no ano seguinte, quando foi promovido a cabo.



Em 1975, João do Pulo deixou sua marca no atletismo mundial, quebrando os recordes pan-americano, sul-americano, brasileiro e do Exército no salto triplo. Progredindo em rendimento e superando marcas, o atleta conquistou medalhas olímpicas nos Jogos de Montreal (1976) e de Moscou (1980).

O exímio atleta e exemplar militar concluiu, em 1977, o Curso de Formação de Sargentos na Escola de Sargentos das Armas (ESA) e, em 1981, realizou o Curso de Monitor de Educação Física na EsEFEx. Nesse mesmo ano, João sofreu um grave acidente de trânsito que resultou em ferimentos graves e que, depois, após um agravamento de quadro infeccioso, levou à amputação de sua perna direita. Após a interrupção prematura de uma brilhante carreira no esporte, ele faleceu no ano de 1999, como veterano do Exército.



A famous example of the positive impact and social change through sports accomplished by the Brazilian Army lies in the story and memory of athlete and 3rd Seargent João Carlos de Oliveira, known as “João do Pulo”. He was born on May 28th, 1954, in Pindamonhangaba, and joined the Army in 1973 as a serviceman to the 2nd Guards Battalion, in São Paulo. He won in the long and triple jump competitions within the Army Olympics and stood out on the same competition held on the following year, occasion in which he was promoted to corporal.

In 1975, João do Pulo stood out on the World Athletics by breaking Pan American, South American, Brazilian and Army records with triple jump. By improving his performance and breaking new records, he won olympic medals in the Montreal (1976) and Moscou (1980) Games.

A trajetória do militar atleta João Carlos de Oliveira não só enche de orgulho o Exército Brasileiro, como também serviu de inspiração para novas iniciativas motivadas pela função social do esporte e pela proteção social às pessoas.



O projeto, que leva o nome do grande atleta e militar João do Pulo (PJP), foi proposto no âmbito do Exército pela Portaria Nr 475/Cmt Ex, de 16 de maio de 2016, que, em consonância com a Portaria Normativa Nr 956, de 23 de abril de 2015, do Ministério da Defesa, tinha como objetivo promover a valorização do pessoal e o fortalecimento da integração social por meio do esporte para militares com deficiência, sobretudo física.

Na ocasião da publicação da portaria, coube ao Centro de Capacitação Física do Exército (CCFEx) funcionar como núcleo-piloto do PJP. Desde então, foram implementadas ações práticas para a inclusão de militares com deficiência nas atividades esportivas e, entre os anos de 2017, 2018 e 2019, investiu-se, também, em iniciativas de ensino, pesquisa e extensão nessa área.



João Carlos de Oliveira's history as a serviceman and athlete not only has filled the Brazilian Army with pride but also has been a source of inspiration for new initiatives motivated by the social function role sport has played as well as the social protection it has provided to people.

The project, which is named after the greatest athlete and serviceman João do Pulo (PJP, acronym in Portuguese), was laid down in the Army according to Ordinance No 475/Cmt Ex, as of May 16th, 2016, in compliance with Regulation No 956, as of April 23rd, 2016, established by the Ministry of Defense. The Project aimed to enhance personnel development and improve social integration through the provision of sports to military personnel with disabilities, especially physical ones.

The Army regulation at that time defined that the Brazilian Army Center for Physical Training (CCFEx, acronym in Portuguese) would function as a pilot branch for the PJP. Since then, practical actions to include military personnel with disabilities in sports activities have been implemented. In addition, investments in teaching, research and outreach initiatives were made in that field in 2017, 2018 and 2019.

Após a suspensão das atividades no ano de 2020 devido à pandemia da covid-19, as ações foram sendo sistematizadas gradativamente no ano de 2021, tendo como foco principal informar os militares sobre como ter acesso às atividades e construir uma estrutura para dar suporte a esses beneficiários.



Imagem registrada no Centro de Educação Física
Almirante Adalberto Nunes.

Por meio da ação integrada de suas Organizações Militares Diretamente Subordinadas (OMDS), - Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Escola de Educação Física do Exército (EsEFEx), Escola de Equitação do Exército (EsEqEx) e Destacamento Desportivo da Vila Militar (DDVM) - o desenvolvimento do PJP está estruturado atualmente sob três vertentes: social, desporto de participação e alto rendimento, que possuem o objetivo de integrar os militares com deficiência, sobretudo física, disponibilizando um espaço para interação social, atendimento psicossocial, desenvolvimento de atividade física e, para aqueles que possuem habilidades em modalidades específicas, a possibilidade de terem um suporte para participarem de competições.

O Exército, que acolheu e incentivou o militar atleta João do Pulo e que, por meio esporte, tem projetado o Brasil no cenário mundial, é o mesmo que hoje, frente ao desafio da inclusão da pessoa com deficiência física, busca oferecer suporte aos militares, integrando também civis nessa ação, de modo a prevenir vulnerabilidades e contribuir, assim, para o bem-estar da sociedade.

Vertentes PJP/CCFEX

Vertente Social

Destinada à inclusão e ao acompanhamento psicossocial dos militares e famílias

Vertente Desporto de Participação

Destinada à inclusão pela prática desportiva regular e dirigida que visa proporcionar qualidade de vida ao militar e identificar talentos para o esporte

Vertente Desporto de Alto Rendimento

Destinada ao incentivo e suporte aos paratletas militares do Exército com foco no desempenho em competições, sobretudo nos jogos mundiais



Programa Forças no Esporte

Forces in Sports Programme

Além disso, o Exército Brasileiro também vem realizando outros projetos sociais como o Programa Forças no Esporte (PROFESP) que, por meio do Projeto Segundo Tempo, oferece atividades esportivas para crianças e adolescentes no contraturno escolar.



Fotos: Alexandre Manfrim

Localizado na Vila Militar, o Destacamento Desportivo da Vila Militar (DDVM) e as ações sociais esportivas desenvolvidas em suas dependências crescem de importância devido à baixa qualidade de vida da população do conjunto de comunidades sediadas na Zona Oeste e na Baixada Fluminense.

Em se tratando dos militares veteranos vinculados ao PJP, o levantamento destinado ao mapeamento desse grupo no Rio de Janeiro indicou que a maior parte desses militares viviam nas imediações da Vila Militar, o que fez com que o comando do CCFEx escolhesse o DDVM para abrigar as atividades para esse público.

A avaliação de saúde, o atendimento psicossocial e o treinamento físico estruturam a tríade protetiva ofertada pelo Exército Brasileiro aos seus militares, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida desses veteranos.

**1º Seminário sobre
Paradesporto Militar
do CCFEx (14 Jan 2022)**

Treinamento físico de militar veterano



Furthermore, the Brazilian Army has been developing other social projects such as the Forces in Sports Program (PROFESP, acronym in Portuguese), which through the Second Half Program, provides children and teenagers with sports activity before and after school.

Located at Vila Militar (a type of military housing complex), the Sports Detachment of Vila Militar (DDVM, acronym in Portuguese) and the sports social activities developed in its facilities have grown in importance because of the low living standards of the population inhabiting communities located in Zona Oeste and Baixada Fluminense. As far as retired military personnel taking part in PJP is concerned, a survey carried out to map that group in Rio de Janeiro pointed out that the majority lived in the immediate vicinity of Vila Militar. As a result, the Command of the Brazilian Army Center for Physical Training (CCFEx, acronym in Portuguese) decided to choose the DDVM to hold activities for that particular group.

The Brazilian Army has been concerned about providing its military personnel with health and psychosocial care as well as physical training, in an attempt to improve the quality of life of its retired servicemen.

Dicas para economia de energia



O uso racional da energia evita o desperdício de recursos naturais e de dinheiro!

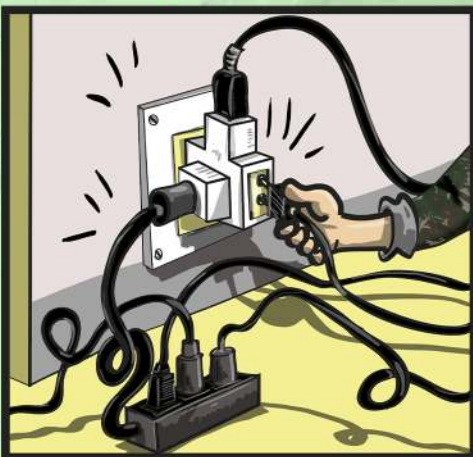
Ar-condicionado ou ventilador?

Prefira o ventilador sempre que possível. Contudo, se for usar o ar-condicionado, feche portas e janelas para evitar a entrada do ar quente; limpe com frequência os filtros; utilize-o entre as temperaturas de 23° C e 25° C; desligue o aparelho, se sair do ambiente; e, além disso, programe-o para desligar automaticamente durante a madrugada.



Banhos curtos e refrescantes

Para reduzir o consumo de energia em aproximadamente 30%, o ideal é tomar banhos de, no máximo, 10 minutos e procurar manter o chuveiro no modo "verão".

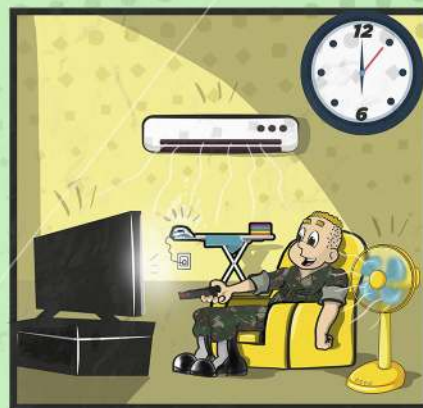


Extensões e benjamins

Evite ligar vários aparelhos elétricos na mesma tomada. É perigoso e desperdiça energia.

Horários de pico

Evite usar aparelhos elétricos no horário de pico de consumo: no início da noite, de segunda a sexta-feira. Durante o verão, o início da tarde é outro momento de pico devido ao calor e ao uso do ar-condicionado.



Aparelhos ligados à tomada

A maioria dos eletrodomésticos permanece conectada à tomada em modo stand-by. Nesse modo, os aparelhos têm a maioria de suas funções principais desativadas, mas estão prontos para ser rapidamente ligados. Retire esses aparelhos da tomada para economizar energia e conecte-os novamente somente quando for usá-los.

Escolha eletrodomésticos mais eficientes

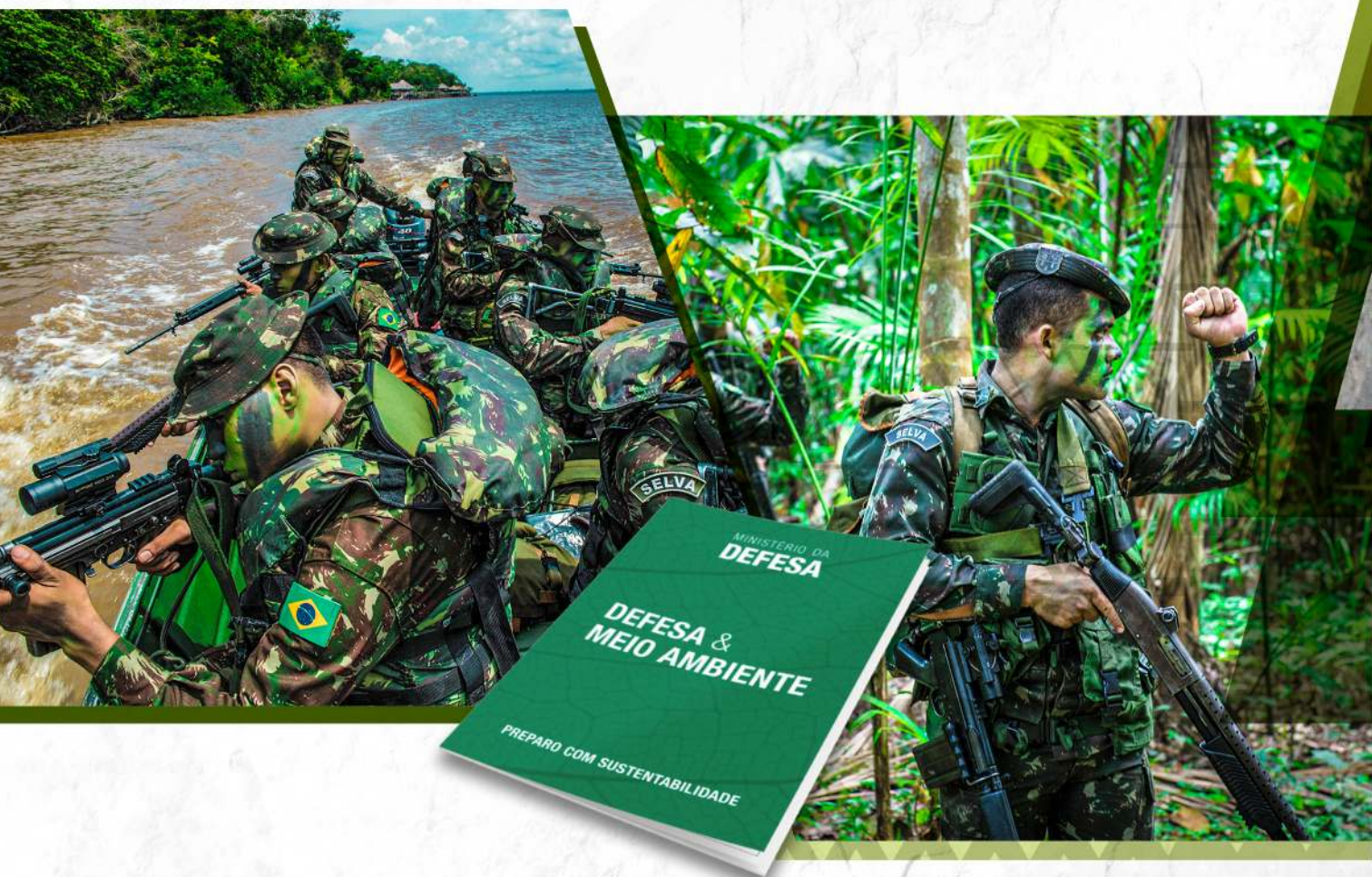
Opte sempre por aparelhos que possuam maior eficiência energética. Confira sempre o selo fornecido pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro). Nesse selo, é possível conferir a eficiência de diversos aparelhos em uma escala que vai de E — menos eficiente — até A — mais eficiente.



A PRESERVAÇÃO DA FAUNA SILVESTRE CONTRIBUINDO PARA A CONSERVAÇÃO AMBIENTAL E PARA A CIÊNCIA NO ADESTRAMENTO MILITAR

WILDLIFE PROTECTION CONTRIBUTING TO ENVIRONMENTAL CONSERVATION AND SCIENCE IN MILITARY TRAINING

A preocupação com a preservação do meio ambiente e com o desenvolvimento ambientalmente sustentável vem tornando-se cada vez mais relevante no debate público nacional e internacional. No Brasil, no âmbito do Ministério da Defesa, foi editado, em 2019, o Livro Verde da Defesa, intitulado “Defesa e Meio Ambiente - Preparo com Sustentabilidade”, que destacou alguns dos esforços do Ministério da Defesa e das Forças Armadas na preservação e conservação do patrimônio natural do Brasil.





Nesse aspecto, várias organizações militares se destacam por contribuírem com esforços que objetivam a proteção, a preservação, a sustentabilidade e a recuperação do meio ambiente e por colaborarem com o desenvolvimento de pesquisas científicas.



Protecting the enviroment and promoting an environmentally sustainable development has become increasingly important to national and international public debate. In 2019, the Ministry of Defense in Brazil published its Green Book called "Defense and Environment – Preparation and Sustainability, which highlighted some efforts on the part of the Ministry of Defense and the Armed Forces to ensure the conservation and protection of Brazil's natural patrimony.

CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (CTEx)

TECHNOLOGICAL CENTER OF THE BRAZILIAN ARMY

O Centro Tecnológico do Exército (CTEx), na cidade do Rio de Janeiro (RJ), localiza-se no interior da Reserva Biológica de Guaratiba (RBG), que possui uma área total de 33,6 km². Desse total, o CTEx ocupa 25 km², o equivalente a 74% da área da reserva. A RBG é um dos maiores e mais representativos remanescentes de manguezal dentro de uma área metropolitana que engloba um complexo de florestas de mangue de grande valor ambiental.



O CTEx, ao longo dos 40 anos presente na reserva, participa ativamente da preservação da fauna e da flora da região. Prova disso é a presença de animais silvestres no dia a dia da unidade. Tem sido comum encontrar capivaras pastando nas áreas protegidas do CTEx durante o fim do entardecer, um verdadeiro refúgio para essas espécies. Outras espécies da fauna nativa como ouriços, tamanduás-bandeira, jaguatiricas, tatus, saguis caxinguelê, jacarés-papo-amarelo, guaxinins, cachorros do mato, gambás, caranguejos, guaiamuns, cobras, lagartos e diversos tipos de crustáceos e anfíbios também encontram refúgio e proteção no Complexo Tecnológico de Guaratiba.

Dentre as diversas ações realizadas pelo CTE_x para a preservação desse ambiente, destacam-se: patrulhamento terrestre e fluvial na área da RBG, termos de cooperação com órgãos ambientais públicos, treinamentos de combate a incêndio florestal e curso técnico na área ambiental para o efetivo da organização militar, além de parcerias com órgãos estaduais e municipais no controle e combate do mosquito da dengue.



The Brazilian Army Technological Center (CTEx, acronym in Portuguese) in Rio de Janeiro (RJ) is located in the Biological Reserve of Guaratiba (RBG, acronym in Portuguese), which covers an area of 33.6 Km². The CTEx covers 25 km² of the total area which equals 74% of the reserve area. The RBG is the largest and most representative remaining mangrove forest located in a metropolitan area and includes a variety of mangrove forests of major environmental importance.

The CTEx has been in the Reserve of Guaratiba for 40 years and actively engaged in the preservation of the fauna and flora in the region. That may be confirmed by the fact that wild animals are seen in the unit on a daily basis. It has been common to find capybaras grazing at dusk in the areas protected by the CTEx and which are considered a real refuge for those species. Other native fauna species such as hedgehogs, giant anteaters, ocelots, armadillos, little monkeys (known as sagui caxiguelê), broad-snouted-caimans, raccoons, crab-eaten dogs, crabs, blue-land crabs, snakes, lizards and many crustaceans and amphibians also find shelter and protection in the Technological Complex of Guaratiba.

Todas essas ações contribuem para a preservação e conservação da reserva e para o retorno de espécies de aves e animais silvestres que utilizam o manguezal como berçário e ponto migratório. Destacam-se as seguintes espécies de aves: garças, colhereiros, tucanos, papagaios, maritacas, corujas, gaviões-caranguejeiro, saracuras e guarás.



A fim de dar continuidade às ações de preservação, o CTEx, junto ao Instituto de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear (IDQBRN), unidade que faz parte do complexo tecnológico do Centro, criou uma Seção Ambiental com a missão de fiscalizar e controlar toda e qualquer ação que vise à preservação da RBG. O IDQBRN também vem executando o monitoramento radiológico ambiental dos recursos hídricos limítrofes da região da reserva biológica com a coleta de amostras e ensaios, o que contribui para o controle ambiental da reserva. É importante destacar que é possível conciliar a proteção e preservação do meio ambiente e as atividades relacionadas à pesquisa e ao desenvolvimento de produtos de defesa (PRODE), missão precípua do CTEx e do IDQBRN.

Como perspectivas futuras, o CTE_x pretende firmar parcerias com instituições de ensino e pesquisa e implantar um sistema de otimização energética, além de implantar boas práticas de educação ambiental com o apoio de órgãos estaduais e municipais, por meio de visitas guiadas por trilhas ecológicas ao manguezal.



In order to enforce protection actions, the CTE_x along with the Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Defense Institute (IDQBRN, acronym in Portuguese), a unit in the CTE_x structure, set up an Environmental Section to supervise and monitor actions that aim to preserve the Biological Reserve of Guaratiba. The IDQBRN has also been executing the environmental radiation monitoring of water resources bordering the biological reserve by the collection of samples and testing, which might contribute to the environmental control of the reserve. It is important to point out that the combination of environmental conservation and protection measures with activities concerning research and development of defense products (PRODE, acronym in Portuguese) is also possible and is a primary mission of the CTE_x and the IDQBRN.

SISTEMA VERDE-OLIVA DE RÁDIO

Sinal Verde para a Boa Música

Em breve: Resende-RJ e Santa Maria-RS

Projeto Gráfico: Centro de Comunicação Social do Exército - 2020/SOS

Manaus - 98,3

Brasília - 98,7

98,3

98,7

88,1

Três Corações - 88,1

Resende-RJ

Santa Maria-RS



MÚSICA
NOTÍCIAS
CULTURA

ENTREVISTA
CIVISMO
UTILIDADE PÚBLICA

<http://www.eb.mil.br/web/radio-verde-oliva/radioverdeoliva>



FUNCEB

PRESERVANDO E DIVULGANDO
A CULTURA MILITAR BRASILEIRA

www.funceb.org.br



A FUNCEB é uma entidade civil sem fins lucrativos, que tem por finalidade desenvolver atividades de natureza cultural, desportiva, educacional, de comunicação social, de preservação do meio ambiente e de assistência social empreendidas pelo Exército Brasileiro. Atuando por intermédio de parcerias, patrocínios e leis de incentivo à cultura e ao esporte, a FUNCEB conta com o apoio de diversas empresas para a realização de projetos.

Biblioteca do Exército

Tradição e qualidade em publicações

A Biblioteca do Exército (BIBLIEx) - Casa do Barão de Loreto é uma centenária instituição cultural do Exército Brasileiro que contribui para o provimento, a edição e a difusão de meios bibliográficos necessários ao desenvolvimento e aperfeiçoamento da cultura profissional-militar e geral.

**SEJA NOSSO
ASSINANTE**

e receba em sua residência
nossos livros publicados.



Tel.: (21) 2519-5716

Praça Duque de Caxias, nº 25
Palácio Duque de Caxias
Ala Marcílio Dias - 3º Andar
Centro - CEP 20.221-260
Rio de Janeiro - RJ



Acesse:

www.bibliex.eb.mil.br





Vantagens da Assinatura

- Alta qualidade das publicações, de interesse para militares e civis de diversas profissões, com temas de Relações Internacionais, História Geral e do Brasil, História Militar, Chefia e Liderança, Geopolítica, Ciência Política, Tecnologia de Defesa etc.
- Pagamento com desconto em relação à compra de exemplares avulsos.
- Comodidade de recebimento dos livros no endereço do assinante, via postal.

Livros da Coleção General Benício

Tipos de assinatura:

- A - versão completa (10 livros, a R\$200,00)
- B - versão compacta (5 livros, a R\$150,00)

Ao efetuar sua solicitação à BIBLIEx, o novo assinante poderá escolher títulos editados no ano corrente ou em anos anteriores.

A partir do ano seguinte ao da assinatura inicial, passará a receber somente os títulos dos futuros lançamentos.

Para mais informações, acesse o nosso site:

www.bibliex.eb.mil.br ou ligue para (21) 2519-5716

Tradição e qualidade em publicações



A COMUNICAÇÃO ESTRATÉGICA COOPERANDO PARA O OPORTUNO EMPREGO DA FORÇA

Strategic Communication cooperates with a timely deployment of the Force

A atual conjuntura da Era da Informação e do Conhecimento determina que a eventual comunicação emanada de uma instituição se faça presente de maneira uníssona por todos os seus integrantes, a fim de que as mensagens a serem transmitidas possam chegar aos seus receptores nesse ambiente congestionado e difuso.

O Exército Brasileiro, como Instituição de Estado, comunica-se com seus diversos públicos, a partir do mais alto nível, para preservar e fortalecer a sua imagem por intermédio de um poderoso e eficiente instrumento: a Comunicação Estratégica.



A Comunicação Estratégica, no seu sentido amplo, pode ser entendida como o conjunto de narrativas unificadas emitidas por uma instituição que deverão ser seguidas por todos os envolvidos. A combinação das ações, imagens e mensagens, caminhando no mesmo compasso da narrativa estabelecida, irá impedir a ocorrência de lacunas entre “o que se comunica” e “o que se executa”.

No âmbito do Exército Brasileiro, a Comunicação Estratégica é utilizada no processamento e na difusão de temas de interesse da Força, alinhada, integrada e sincronizada com os Objetivos Estratégicos do Exército pela combinação das práticas de comunicação social e de relações institucionais e pelo emprego das mídias digitais.

COMUNICAÇÃO ESTRATÉGICA

Comunicação alinhada, integrada e sincronizada, visando à consecução dos Objetivos Estratégicos do EB.



The Information and Communication Age we currently live in demands that communication issued by an organization be disseminated by all its members taking into account a unified approach so that messages may reach its public in a current diverse and complex environment.

The Brazilian Army is a state institution that establishes high level communication with its different target audience in an attempt to protect and strengthen its brand image by the use of a powerful and efficient tool: Strategic Communication.

Strategic Communication is used in the Brazilian Army to process and disseminate themes of interest for the Force. In addition, it is aligned, integrated and synchronized with the Strategic Objectives of the Army through the combination of social communication with institutional relation practices as well as by means of social medias.



Ao longo dos dois últimos anos, o Estado-Maior do Exército e o Centro de Comunicação Social do Exército vêm trabalhando, de maneira coordenada, na elaboração de documentos normativos, visando ao planejamento e ao emprego proativo da Comunicação Estratégica em prol da Instituição, e na definição de temas institucionais, de seus respectivos públicos prioritários e de seus vetores de execução. Além disso, no tocante ao ensino, a Escola de Comando e Estado-Maior do Exército tem inserido essa temática nos perfis profissiográficos dos futuros assessores de alto nível da Força, contando, ainda, com a participação do Centro de Estudos Estratégicos do Exército / 7ª Subchefia do Estado-Maior do Exército (EME) e do Instituto Meira Mattos, vetores de interação com o meio acadêmico.



Nesse sentido, levando-se em consideração a complexa cultura organizacional da Instituição, a Comunicação Estratégica colabora para proporcionar a convergência de pensamentos, de mensagens e de ações, resultando no perfeito alinhamento estratégico de todos os setores do Exército Brasileiro, a fim de bem cumprir suas missões em prol da sociedade.



Throughout the last two years, the Brazilian Army General Staff and the Public Affairs Center have worked closely to prepare regulations that aim to address the planning and proactive use of Strategic Communication.

In that sense and taking into account the complex organizational culture within the Force, Strategic Communication cooperates to build a unified approach concerning thinking, messages and actions that shall create a perfect strategic alignment of all sectors in the Army and help the Force to accomplish its missions in favor of society.

VERDEOLIVA



INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL

Vinculada ao Ministério da Defesa por intermédio do Comando do Exército

CONFIABILIDADE
ESTABILIDADE
RUSTICIDADE
RESISTÊNCIA
PRECISÃO
SEGURANÇA



<https://bit.ly/3gKtnox>

PRODUTOS IMBEL® - Forjados para Defesa - Disponíveis para Segurança

f imbelbr

▶ imbelbr

@ imbel_oficial

🇧🇷 www.imbel.gov.br